Index of	Claims

Application No.	Applicant(s)
09/815,856	ZIMMERMAN, JOHN
Examiner	Art Unit
Michael R Shannon	2614

V	Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

		L	L_				1				
		,									
Cla	L			(	Date	•					
a	Original	1/10/05	8								
Final	ΪĐ	5	=								
"-	ō	=	7	1						1	
		ļ.,	<u> </u>	⊢	Н	_	_	_	_	Щ	
	1	1	7	<u></u>	Ш					Щ	
	2		~	<u></u>	L					Ш	
.,	ቀ	7									
	<b>4</b> 5	1	1								
	5	1	7								
·	6	1	7							П	
	6 7	J	1					-		Н	
<b>—</b>	8	1	1	┢	H			-		$\vdash \vdash \vdash$	
<b></b>	~	-/	1	-					-	Н	
<u> </u>	9	Į.	Ľ	-	<u> </u>				_	Н	
	10-	1	Ļ.,	<u> </u>	$\vdash$	Щ	Ш	$\vdash$	Ш	Щ	
	11	V	1		L.,		L.,	L.	Щ.	Ш	
	12	1	1	L	L	L.	L			Ш	
	13	√	1								
	11 12 13 14 15 16 17	マ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ フ	1								
	15	1	1	Г						П	
	16	1	1	1	-				-	-	
$\vdash \vdash$	17	1	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	H	$\vdash \vdash$	
	17	Ľ	1		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	${oxed{H}}$	
	18	٧,	٧	_		_		_	<u> </u>	Ш	
	19	V		L			$\Box$			Ш	
	å	• √		<u> </u>						Ш	
	21 22	۷	۷								
	22	1	1								
	23	1	1		$\vdash$		_			П	
	23 24 25 26 27	V	V	┢	<u> </u>		┢	$\vdash$	-	Н	
	25	Ť	<u> </u>	┢	-	-	┢╌	-	-	Н	
<u> </u>	20	<del> </del>	$\vdash$	⊢	-			$\vdash$	-	Н	
<u> </u>	20	├	-	<del>                                     </del>	_		<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$	
	27	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	28 29 30	_		_			L		L	Ш	
	29										
	30										
	31 32			Γ	l						
	32	Ι	l	T			l			П	
	33	T-	$\vdash$	Т	Т		$\vdash$		<b></b> -	М	
	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Ι	_	<u> </u>	<del>                                     </del>	Н	
	35	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	
	30	├—	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	36 37	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	Н	
<u> </u>	3/	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	38	_	L_	<u> </u>			L.			Ш	
	39		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$		$oxed{oxed}$	Ш	
	40										
	41			Γ							
	42	Ι-	Г		Г		$\Box$				
	43	t			<u> </u>		$\vdash$			Н	
_	44	$\vdash$	-	-	-		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>		<del>  -</del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	45	-	<del>  -</del>	-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<b> </b>	Н	
<u> </u>	46	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	Ш	
	47	L	L_	_		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	Ш	
L	48	L	L		L	L	L	L	L	<u>[</u> ]	
	49	Γ									
	50	Γ	Г	$\Box$	Г		Г		$\vdash$	П	

Cla	im					Date	•			
Final	Original									
		Ш			Щ					
_	51 52									
<u> </u>	53								-	
	3 54	$\vdash$		-		_			-	_
$\vdash$	55		_	Н	-		$\dashv$	-	$\vdash$	_
	56	_		-	_				_	
	57					_		_	$\vdash$	_
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									
	65								_	
	66	Ш		$oxed{oxed}$					L.	
	67									
	68	<u> </u>		_	_				_	
<u> </u>	69	_			_	_		_	_	
<u> </u>	70			_	_					
-	71		_	<u> </u>	_		_	_		
$\vdash$	72	H		$\vdash$	<u> </u>	_	_	_	<del>  -</del>	_
-	73	⊢	_	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$		<del> </del>	-
$\vdash$	74 75	$\vdash$	_			_		-	_	-
$\vdash$	76	$\vdash$		H	H		_		$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>	76 77	$\vdash$	_	$\vdash$					<u> </u>	
	78		_			_	Т		_	
	79						_			
	80									
	81									
	82									
	83									
	84									
	85			<u> </u>						
<u> </u>	86	_		lacksquare		_				
-	87	<u> </u>		<u> </u>	_					L
	88	<u> </u>	_	-	_	_	_			_
-	89	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	_	H
-	90 91	-		⊢		_	_	_		<u> </u>
-	92		_	$\vdash$	H			_		<u> </u>
	93	$\vdash$	-	Ι-	-	Н	-	-	-	$\vdash$
	94	Н		H	H	H	$\vdash$	<u> </u>	H	Н
	95	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	┢	_			<del>                                     </del>	$\vdash$
	96	Г		<u> </u>	Г				T	Т
	97					Г			l	
	98									
	99									
	100									

Cli	aim	Date						$\neg$		
										П
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									
	105									
	106									
	107									
	108									_
	109	Ш		Ш						
	110	Ш			_					
	111									
	112	<u> </u>	_	$\vdash$				<u> </u>	Ш	Щ
	113	$\vdash \dashv$		_	_		_		$\vdash$	Щ
	114 115	-			<u> </u>	_	<u> </u>		$\vdash$	Ш
	115				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	116 117				<u> </u>	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	11/	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	
	118	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	_		$\vdash$	
	119 120	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	
	121	$\vdash$	H	$\vdash$		H	-		$\vdash$	-
	121	┝		$\vdash$			-			$\vdash$
	122 123	$\vdash$	H	$\vdash$			-		-	-
	124	-					-			
	124 125		-							$\vdash$
	126		_	<del> </del>	_		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	127					-	-	_	<del> </del>	-
	126 127 128	П		$\vdash$					H	Н
	129	-					_		$\vdash$	_
	130								<u> </u>	
	131								T	П
	132									
	133	-							Г	П
	133 134									
	135	L								
	136									
	137									
	138						ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			
	139	<u> </u>			L	Ш				Ш
	140	$oxed{oxed}$			Ь.		L		_	
L	141		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	L.
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>⊢</b>	<u> </u>
	143	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	L.	-	L	<u> </u>	<u> </u>	Н
	144	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	Ŀ
ļ	145	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	Н
<u></u>	146	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	├	├	H
<u></u>	147	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L.	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$
	148		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$
	149	$\vdash$	-			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$
L	150	L			Ĺ		L	L	Щ	